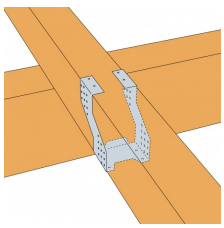
Technický list

GERG
Gerberova spojka GERG

je jednodílná alternativa ke spojce GERB. Statické zatížení ve stejné výšce obou modelů jsou shodné. Montáž vaznice pomocí gerberových konektorů požadují asi 20% méně ve srovnání s montáží pomocí dřevěných vaznic. Instalace konektoru jednoho kusu šetří čas. Přípravná montáž na dílně je možná.



Features

Material

<u>Kvalita oceli:</u>
S 250 GD+Z 275 dle norem DIN EN 10346
<u>Ochrana proti korozi:</u>
275 g/m pozinkováno z obou stran cca 20mm

- Gerberovy spojky mohou být také v provedení z ušlechtilé oceli.

Vorteile

- z jednoho kusu, alternativu k GERB
- možná příprava na dílně

Applications

Anwendbare Materialien

Dřevo, dřevěné materiály

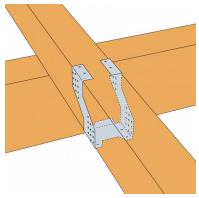
Anwendungsbereich

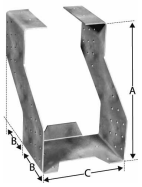
- Gerber konektory se používají pro ekonomické připojení nosníků
- Instalace a použití by měly být komunikovány se statikem
- Pro velké sklony střech

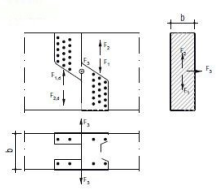
Technický list

GERG
Gerberova spojka GERG

Technical Data







Rozměry

Art. nr.	Rozměry [mm]			Holes ∅5mm Number	Hmotnost [kg]
	A	B	C		
GERG120/180-B	182	90	122	52	0.79
GERG120/200-B	202	90	122	56	0.85
GERG140/200-B	202	90	142	56	0.88
GERG120/220-B	222	90	122	60	0.91
GERG120/240-B	242	90	122	60	0.97
GERG140/240-B	242	90	142	60	0.99
GERG160/240-B	242	90	162	60	1
GERG120/260-B	262	90	122	72	1

Hodnoty pro připojení

Art. nr.	Characteristic capacity [kN] 1 Gerber connector per connection with CNA4.0x50		
	$R_{1,k}$	$R_{2,k}$	$R_{3,k}$
GERG120/180-B	22.32	9.11	5.88
GERG120/200-B	25.11	10.32	5.88
GERG140/200-B	25.11	10.32	5.88
GERG120/220-B	31.43	13.76	5.88
GERG120/240-B	34.5	15.25	5.88
GERG140/240-B	34.5	15.25	5.88
GERG160/240-B	34.5	15.25	5.88
GERG120/260-B	41.48	19.25	5.88

Při použití CNA4,0x50 hřebíků

Installation

Befestigung

- **Pomocí CNA4,0xℓ hřebíky nebo šrouby CSA5,0xℓ.**

Copyright by Simpson Strong-Tie®